

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3303.504

# Refrigerador mural TopTherm Blue e, NEMA 4X

Estado: 25/06/2026 (Fuente: [rittal.com/co-es](http://rittal.com/co-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3303.504 - Refrigerador mural TopTherm Blue e, NEMA 4X 0,5 - 2,5 kW

Refrigeradores murales Blue e energéticamente eficientes en las clases de potencia de 500 a 2.500 W con controlador e-Confort estándar integrado y evaporación del agua de condensación eléctrica. Grado de protección NEMA 4X.



## Características

|                      |  |
|----------------------|--|
| Referencia           | SK 3303.504  |
| Ejecución            | montaje mural  |
| Descripción producto | Refrigeradores murales Blue e energéticamente eficientes con controlador e-Confort estándar integrado y evaporación del agua de condensación eléctrica. Grado de protección NEMA 4X. |
| Ventajas             | Conexión a red con el IoT Interface a través del adaptador Blue e IoT para refrigeradores a partir de una potencia de refrigeración de 500 W con controlador Confort-e               |
| Material             | Acero inoxidable 1.4404 (AISI 316L)  |
| Color                | RAL 7001   |
| Unidad de envase     | Condensadores con recubrimiento Rinano hidrófobo<br>Cableado a punto de conexión (regleta de bornes de conexión a presión)<br>Plantilla de taladros<br>Material de fijación          |

# Características

|  |   |
|--|---|
| Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511 | Potencia de refrigeración L35 L35/50 Hz: 0,52 kW<br>Potencia de refrigeración L35 L35/60 Hz: 0,6 kW<br>Potencia de refrigeración L35 L50/50 Hz: 0,28 kW<br>Potencia de refrigeración L35 L50/60 Hz: 0,34 kW |
| Tensión de servicio                                | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz  |
| Intensidad máx.                                    | A 50 Hz: 2,6 A<br>A 60 Hz: 2,6 A  |
| Intensidad de arranque (máx.)                      | A 50 Hz: 5,1 A<br>A 60 Hz: 6,4 A  |
| Caudal de aire (soplado libre)                     | Circuito exterior: 315 m <sup>3</sup> /h<br>Circuito interior: 265 m <sup>3</sup> /h  |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35     | Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,33<br>Potencia de refrigeración L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,46  |
| Ejecución  | montaje mural   |
| Dimensiones  | Anchura: 285 mm<br>Altura: 620 mm<br>Profundidad: 298 mm  |
| Grado de protección IP según EN 60 529             | Circuito exterior IP 34<br>Circuito interior IP 55  |
| Protection category NEMA                           | NEMA 4X   |
| Refrigerante/medio refrigerante                    | Agente refrigerante: R-513A<br>Cantidad: 0,17 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>CO <sub>2</sub> Equivalente (CO <sub>2</sub> e): 0,11 t  |
| Regulación de la temperatura                       | Controlador e-Confort (regulación de fábrica +35 °C)  |
| Campo de temperatura de servicio                   | 10 °C...50 °C   |
| Operating temperature max @60 Hz                   | 50 °C   |
| Campo de temperatura de almacenaje                 | -40 °C...70 °C  |
| Campo de regulación                                | 20 °C...50 °C   |

# Características

|  |  |
|--|--|
| Potencia nominal Pel                   | Potencia nominal L35 L35/50 Hz: 0,39 kW<br>Potencia nominal L35 L35/60 Hz: 0,41 kW<br>Potencia nominal L35 L50/50 Hz: 0,42 kW<br>Potencia nominal L35 L50/60 Hz: 0,47 kW |
| Presión de servicio admisible (p máx.) | 28 bar   |
| Fusible previo                         | Automático/fusible: 10 A   |
| Unidad de embalaje                     | 1 pza(s).  |
| Peso neto                              | 36 kg  |
| Peso bruto                             | 39,375 kg  |
| Código arancelario                     | 84158200   |
| ETIM 9                                 | EC000855   |
| ETIM 8                                 | EC000855   |
| ECLASS 8.0                             | 27180704   |
| Descripción producto                   | SK Refrigerador mural Blue e, NEMA 4X, 0,52 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, acero inoxidable, An.Al.Pr. 285 x 620 x 298 mm  |

# Aprobaciones

|               |  |
|---------------|--|
| Aprobaciones  | UL + C-UL (listed)<br>UL + C-UL - FTFA<br>UR + C-UR (recognized)   |
| Explicaciones | FCC<br>Declaración de conformidad<br>Declaration of conformity - F-gas regulation<br>Declaración de conformidad UK |